Index of Claims													

Application/Control No.

09/830,752

Examiner

Justin M. Philpott

Applicant(s)/Patent under Reexamination

FURUKAWA, HIROSHI

Art Unit

2665

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected Ν Interference

Appeal Α 0 Objected

						,							
Cla	ai <u>m</u>	Date											
Final		11/15/05											
谨	Orig	i											
	1_	1	L	_			L						
	1 2 3	1		<u> </u>									
	3	1											
	4 5	√ √ √											
		√											
	6	√					L.						
	7	7 7 7											
	8	1		_	L		L		<u> </u>				
_	9	1				_	L						
	10	1				_	<u> </u>						
	11			_			<u> </u>		_				
	12	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>		<u> </u>			_			
	13	<u> </u>	_			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
	14		_		_	_	<u> </u>		<u>L</u>	_			
	15	<u> </u>	L	-	ļ	_	\vdash	<u> </u>	_				
	12 13 14 15 16				1000		<u> </u>		_				
	17									-			
	18 19								_	_			
	19	_							_	_			
	20		-	_	_		_		_				
	21			_	_								
	22		_			_	_		_	-			
	23 24 25									-			
	24	_		_				-					
	20	-			H		⊢			_			
	26 27			_		_	⊢						
	28			-		⊢			_				
	20					-	<u> </u>	-		_			
	29 30			-		├		-					
	31					 				_			
	32	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├─	 	-					
	33	-		\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	-			
	34	-	\vdash	 	-	\vdash	\vdash	\vdash					
	35		-		-	\vdash	 	\vdash					
	36		\vdash	\vdash	\vdash	 	-	 		\vdash			
	37	-	H			┢	├	\vdash	-				
	38	 - 	H		H	\vdash			\vdash				
	39			\vdash		 	<u> </u>	<u> </u>					
	40		Н	\vdash	Т	\vdash	┢	\vdash	Т				
	41	\vdash	Н			\vdash		\vdash	_				
	42	\vdash		l		<u> </u>	<u> </u>	T					
	43	Г	Г	\vdash	П		Г						
-	44			Г									
	45	Г		Γ		Г	_						
	46												
	47	Г	П		П	Γ							
	48	—						Г	_				
_	49												
	50	 	\vdash			<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash				

The color of the	Cla	iim				-	Date	e					Cla	im				[Date	9					\lceil
Section Sect		Original	11/15/05										Final	Original											
3 V	T	1	4											51											Γ
3 V		2												52											Γ
4 V 54 55 6 V 56 57 7 V 56 57 8 V 59 59 10 V 60 61 11 61 62 62 13 63 63 64 15 66 66 66 17 66 66 67 18 68 68 69 20 70 71 72 21 73 74 74 25 75 75 78 26 76 77 78 29 79 30 80 31 81 82 33 33 83 84 84 35 36 86 86 37 87 88 99 40 90 90 90 41 91 92 92 43 94 94 94 44 95 </td <td></td> <td>53</td> <td></td>														53											
56		4												54											
7 √ 8 √ 9 √ 10 √ 60 61 11 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 </td <td></td>																									
S																				<u> </u>					L
9 √ 60 10 √ 60 61 61 12 62 13 63 14 √ 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96	_													57											L
10 √	_					L								58							_	_			L
11 12 61 62 63 63 64 64 64 65 65 65 66 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 72 72 72 72 73 73 74 74 74 74 74 74 74 75 76 77 77 77 78 78 78 79 30 80 80 80 80 80 80 80 <td< td=""><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>\vdash</td><td></td><td></td><td></td><td> </td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td><u> </u></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td>L</td></td<>	4						_	\vdash										_		<u> </u>	_				L
112 13 62 63 63 63 64 64 64 65 65 65 66 67 68 66 67 68 68 69 70 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 73 74 74 74 74 75 76 60 72 77 77 77 78 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 <t< td=""><td>\dashv</td><td></td><td>٧</td><td></td><td></td><td>_</td><td><u> </u></td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td>_</td><td> </td><td></td><td></td><td>Ш</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td>L</td></t<>	\dashv		٧			_	<u> </u>	<u> </u>			_				Ш						_				L
13 63 64 65 66 66 66 66 67 67 67 68 69 70 70 70 70 70 70 70 71 71 72 72 73 73 74 <td< td=""><td>\dashv</td><td>11</td><td></td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td></td><td>_</td><td></td><td>_</td><td></td><td> </td><td></td><td></td><td>Н</td><td></td><td></td><td>_</td><td>_</td><td>_</td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td>F</td></td<>	\dashv	11				<u> </u>		_		_					Н			_	_	_			_		F
14 64 65 15 66 66 17 67 68 18 68 68 19 69 70 21 71 72 22 72 72 23 74 74 25 75 76 26 76 77 28 78 8 29 79 30 30 80 81 31 81 82 33 83 84 35 85 85 36 86 86 37 87 88 39 89 90 40 90 90 41 91 94 42 92 92 43 94 94 45 96 96 47 97 97 48 98 99	\dashv	12				<u> </u>	_	\vdash			-			62	Н					_	_	_	_		\vdash
15 66 66 17 66 67 18 68 69 20 70 71 21 72 72 23 73 74 25 75 75 26 76 77 28 78 79 30 80 81 31 81 81 32 82 83 33 83 83 36 86 85 36 86 87 38 88 89 40 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 96 47 97 98 48 98 99	\dashv	1.4				-		⊢							Н			_		<u> </u>					\vdash
16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	┥	15				├-	<u> </u>	<u> </u>		_		-				-		_		<u> </u>	i.		_		H
17 18 67 68 19 68 69 70 20 70 71 72 72 73 74 72 73 74 74 75 75 75 75 76 77 77 78 78 79 79 30 80 81 31 81 31 81 32 82 33 83 83 33 34 84 35 36 86 85 36 36 86 37 38 88 39 90 90 90 90 90 91 91 92 93 94 44 94 94 44 94 44 94 44 94 44 96 96 97 98 99 <	\dashv	16						\vdash				-		66	Н			_	_	-	-				\vdash
18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 98 49 99		17		22.0	7-	rice.	-							67			-		-	-					H
19 69 20 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 98 48 98 49 99	┪																			-	-				\vdash
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 98 48 98	-	19							_					69		-									\vdash
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	7														Н				_	-	-				-
22 33 72 73 24 74 75 75 26 76 77 77 28 78 79 30 30 80 81 81 32 82 83 83 34 84 85 86 37 86 86 87 38 88 88 89 40 90 90 90 41 91 92 43 94 94 44 94 96 47 97 98 49 99 99	7	21				Т							-	71				_	_	_					r
23 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	┪	22			_					_								_	_	_	_			15	-
24 74 25 75 26 76 27 77 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	┪													73											r
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99					0+1																2	SEE 13			T
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	\exists	25												75											r
27 28 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	╗																								Г
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		27												77											Г
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																									
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		29					L																		
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\Box																								L
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_																								L
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_	32					_																		L
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	4						\vdash													_					L
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	34						_								_					_				L
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-				_	_	ļ					-						_			_				-
38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-						_				_	-			\dashv		_			_	_	_			H
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	+						⊢																		H
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	30					-	-			-				-			_		_	_				-
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	┪	40	\vdash		_	-	_	-	_			1							_		_	_	-		H
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	1	41	\Box				\vdash					1		91						-		_			H
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	7	42		_			-				-							_			-				H
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	┪			_		_			_	-								-	_		_				H
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		44	\Box					П							H			_			\vdash	_			
46 96 47 97 48 98 49 99	7					П	\Box	П							П					_					r
47 97 48 98 49 99		46																				_			Г
48 98 49 99		47												97											
49 99 50 100		48												98											
50	_	49																							Ĺ
		50					L_							100							L	لـــا			L

Claim Date E D 101 0 102 0 103 0 104 0 105 0 106 0 107 0 108 0 109 0 110 0 111 0 112 0 113 0 114 0 115 0 116 0 117 0 118 0 119 0 120 0 121 0 122 0 123 0 124 0 125 0 126 0 127 0 128 0 131 0 132 0 133 0 134 0 139	CI	aim	Date										
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145	Ole	-	·		_		ř–			\Box			
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145	Final			:									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145		101											
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145		102											
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 141 142 143 144 144 145		103			_	<u> </u>	L_						
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 141 142 143 144 144 145		104			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_		
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 141 142 143 144 144 145		105				_	_						
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144		106	-			<u> </u>	<u> </u>	-					
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144		107	-		_	├	-		-		-		
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144		100	-	-	-	-			-	-			
118		110	-	_		_	\vdash		_				
118		111		_		_							
118		112											
118		113											
118		114											
118		115											
118		116											
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		117											
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		118			_	<u> </u>		_			Н		
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144	-	119							_	_	Н		
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		121	-	_	-					-	\dashv		
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145		122	-			\vdash	-	_		_	$\neg \neg$		
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145		123	М			\vdash							
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145		124		11					0.10		= 3		
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145		125											
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145		126											
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145		127											
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145		128				_							
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		129	<u> </u>										
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		130	_		_			_					
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	-	131	_		_		\vdash		_		\vdash		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		132		_		┝	H				\vdash		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		134		-		⊢					\dashv		
137 138 139 140 141 142 143 144 145		135				\vdash	-	_			\vdash		
137 138 139 140 141 142 143 144 145		136											
138 139 140 141 142 143 144 145		137											
140 141 142 143 144 145		138											
141 142 143 144 145		139											
142 143 144 145						L	L.		_				
143 144 145				_	-	ļ							
144			H				-		-		-		
145								<u> </u>			\vdash		
			 	-	 	\vdash	\vdash	<u> </u>			\vdash		
				-	-		\vdash		-	_	\vdash		
147		147	 -	-	H	┢	H	Т			\Box		
148											П		
149		149											
150		150											